

Kursübersicht: Prompt Engineering

Lerninhalte, Module und Ablauf

Intelora – Akademie für digitale Zukunftskompetenz

Kursübersicht

Kurs: Prompt Engineering – Eingaben für generative KI gezielt gestalten

Dauer: 3 Wochen

Umfang: 12 Lerneinheiten à 45 Minuten

Format: PDF + interaktive Inhalte

Zertifikat: Offizielles Intelora Teilnahmezertifikat

Einführung

Sprachmodelle wie ChatGPT sind nur so gut wie die Eingaben, die sie erhalten. Dieser Kurs vermittelt das notwendige Wissen und Handwerkszeug, um präzise, strukturierte und wirkungsvolle Prompts zu erstellen – für Text- und Bildgenerierung, berufliche Kommunikation und digitale Automatisierung.

Unser Ziel ist es, dich in die Lage zu versetzen, mit KI-Modellen nicht nur zu experimentieren, sondern sie gezielt zu steuern – auf einem Niveau, das in der Praxis echten Mehrwert schafft.

Ob für Job, Selbstständigkeit oder Weiterbildung: Prompt Engineering ist eine Schlüsselkompetenz der digitalen Gegenwart.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an:

Berufstätige mit Interesse an KI-gestütztem Arbeiten

Selbstständige und Kreativschaffende mit Automatisierungsbedarf

Arbeitssuchende mit Fokus auf zukunftsfähige Skills

Bildungsinstitutionen mit Innovationsambition

Voraussetzungen

Keine Vorkenntnisse erforderlich

Zugang zu einem textfähigen KI-Tool (z. B. ChatGPT)

Bereitschaft zur aktiven Anwendung und Reflexion

Modul 1: Prompt-Grundlagen verstehen

Ziel: Verständnis für die Logik von Prompts, Sprachmodellen und systematischer Kommunikation entwickeln.

Inhalte:

Was ist ein Prompt? – Definition und Funktion

Aufbau sprachgesteuerter Interaktion

Einfluss von Kontext, Klarheit und Struktur auf Ergebnisse

Begriffe und Konzepte aus dem Prompt Engineering

Lernziel: Du erkennst, wie die Formulierung deiner Eingabe die Antwortqualität und Reaktion der KI beeinflusst.

Modul 2: Präzise Anweisungen schreiben

Ziel: Techniken zur Formulierung klarer, zielgerichteter und funktionaler Eingaben anwenden.

Inhalte:

Zieldefinition und Klarheit in der Eingabe

Strukturierte Sprachelemente und Output-Formatierung

Rollenlogik, Perspektiven, Tonalität

Anwendungsbeispiel: Aufbau eines hochpräzisen KI-Bildprompts mit Parametern für Licht, Optik, Textur und Format (z. B. für DALL·E, SDXL oder Midjourney)

Prompt-Dekomposition zur Replizierbarkeit

Lernziel: Du kannst Prompts formulieren, die der KI eine klare Aufgabe, einen Rahmen und ein erwartetes Ergebnis vorgeben.

Modul 3: Systemrollen gezielt steuern

Ziel: Antwortverhalten durch Rollenverständnis, Perspektivwechsel und Tonalität beeinflussen.

Inhalte:

System-Prompts vs. User-Prompts

Rollen: Lehrer, Berater, Analyst, Kritiker usw.

Sprachverhalten und Reaktionsmuster kontrollieren

Kombination mehrerer Rollen in Prompt-Strukturen

Lernziel: Du steuerst gezielt die Perspektive und das Verhalten der KI für deine jeweiligen Einsatzzwecke.

Modul 4: Szenarien und Formate planen

Ziel: Format-Templates, Stilvorgaben und Ausgabelogik gezielt auf Aufgaben abstimmen.

Inhalte:

Prompts für Tabellen, Bulletpoints, Reports
Szenarien: Bewerbung, Projektplan, Pitch, Anleitung
Prompt-Ketten für komplexe Output-Sequenzen
Stil-, Format- und Inhaltslogik koordinieren

Lernziel: Du kannst Prompts gestalten, die formal, stilistisch und inhaltlich zu deinem Ziel passen.

Modul 5: Use Cases im Berufsalltag

Ziel: Anwendungsbeispiele für Office, Recherche, Kommunikation und Automatisierung entwickeln.

Inhalte:

E-Mails, Protokolle, Planungsfragen
Datenanalyse und Recherche über KI
Texterstellung, Zusammenfassungen, Inhaltsbausteine
KI als Assistent im Projektalltag

Lernziel: Du setzt GPT & Co. gezielt in deinem beruflichen Kontext ein, um Zeit, Fokus und Qualität zu steigern.

Modul 6: Abschluss & Anwendung

Ziel: Reflexion, Selbsttest und Ausstellung eines offiziellen Intelora-Teilnahmezertifikats.

Inhalte:

Quiz und Anwendungsreflexion
Transferüberlegungen ins eigene Umfeld
Abschlussprompt und Mini-Projekt
Offizielles Intelora-Zertifikat

Lernziel: Du schließt den Kurs mit einem vertieften Prompt-Verständnis und einem fundierten Nachweis deiner Kompetenz ab.

Format & Rahmen

Kursformat:

Online-Kurs, Selbstlern-basiert
Inhalte als PDF + interaktive Inhalte
Kein Live-Unterricht notwendig

Dauer:

Gesamtzeit ca. 3 Wochen
Bestehend aus 6 Modulen, empfohlen à 2–3 Std.
Lernzeit individuell flexibel einteilbar

Abschluss:

Offizielles Intelora Zertifikat als Teilnahmebescheinigung
Ideal als Weiterbildungsnachweis oder Bewerbungselement

Was dich erwartet:

- 6 Module mit klar definierten Lernzielen
- Interaktive Inhalte, strukturierte PDFs
- Praxisnahe Beispiele aus Bild- und Text-KI
- Ein flexibles Lernformat ohne Termindruck
- Ein offizielles Zertifikat als Nachweis deiner Teilnahme